









**COSMETIC OR DERMATOLOGICAL PREPARATIONS CONTAINING A  
COMBINATION OF CREATININE AND/OR CREATININE DERIVATIVES AND  
CREATINE AND/OR THE DERIVATIVES THEREOF**

**Patent number:** WO03011242  
**Publication date:** 2003-02-13  
**Inventor:** BIERGIESSER HELGA (DE); BLATT THOMAS (DE);  
KRUSE INGE (DE); LENZ HOLGER (DE); MUNDT  
CLAUDIA (DE); SCHMIDT MELANIE (DE);  
SCHOENROCK UWE (DE); SCHREINER VOLKER  
(DE); STAEB FRANZ (DE)  
**Applicant:** BEIERSDORF AG (DE);; BIERGIESSER HELGA (DE);;  
BLATT THOMAS (DE);; KRUSE INGE (DE);; LENZ  
HOLGER (DE);; MUNDT CLAUDIA (DE);; SCHMIDT  
MELANIE (DE);; SCHOENROCK UWE (DE);;  
SCHREINER VOLKER (DE);; STAEB FRANZ (DE)  
**Classification:**  
- **international:** A61K7/48; A61P17/00; A61P17/02; A61P17/06;  
A61P17/14; A61P17/16  
- **european:** A61K8/43; A61Q17/00; A61Q19/00; A61Q19/08  
**Application number:** WO2002EP08125 20020722  
**Priority number(s):** DE20011036077 20010725

**Also published as:**

 EP1414402 (A1)  
 US2004241197 (A1)  
 DE10136077 (A1)

**Cited documents:**

 WO0059519  
 DE19963628  
 DE19841385  
 US5968544  
 WO02076408  
more >>

**Report a data error here**

**Abstract of WO03011242**

The invention relates to cosmetic or dermatological preparations containing a combination of active ingredients consisting of creatinine and creatine.

---

Data supplied from the **esp@cenet** database - Worldwide

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
13. Februar 2003 (13.02.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 03/011242 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **A61K 7/48**,  
A61P 17/00, 17/02, 17/02, 17/06, 17/14, 17/16

Lerchenweg 33, 23866 Nahe (DE). **SCHREINER, Volker**  
[DE/DE]; Eimsbütteler Chaussee 67, 20259 Hamburg  
(DE). **STÄB, Franz** [DE/DE]; Bäckerstrasse 3, 21379  
Echem (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP02/08125

(22) Internationales Anmeldedatum:  
22. Juli 2002 (22.07.2002)

(74) Gemeinsamer Vertreter: **BEIERSDORF AG**; Unna-  
strasse 48, 20245 Hamburg (DE).

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(81) Bestimmungsstaaten (*national*): JP, US.

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(84) Bestimmungsstaaten (*regional*): europäisches Patent (AT,  
BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR,  
IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, SK, TR).

(30) Angaben zur Priorität:  
101 36 077.0 25. Juli 2001 (25.07.2001) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): **BEIERSDORF AG** [DE/DE]; Unnastrasse 48, 20245  
Hamburg (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **BIERGIESSER,**  
**Helga** [DE/DE]; Sandweg 16, 21465 Reinbek (DE).  
**BLATT, Thomas** [DE/DE]; Nifflandring 19, 22559 Ham-  
burg (DE). **KRUSE, Inge** [DE/DE]; Schlüterstrasse 3,  
20146 Hamburg (DE). **LENZ, Holger** [DE/DE]; Strass-  
burger Strasse 45B, 22049 Hamburg (DE). **MUNDT,**  
**Claudia** [DE/DE]; Holunderstrasse 89A, 28207 Bremen  
(DE). **SCHMIDT, Melanie** [DE/DE]; Binnenfeldredder  
44, 21031 Hamburg (DE). **SCHÖNROCK, Uwe** [DE/DE];

**Erklärungen gemäß Regel 4.17:**

- hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu  
beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii) für die fol-  
genden Bestimmungsstaaten JP, europäisches Patent (AT,  
BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, IE,  
IT, LU, MC, NL, PT, SE, SK, TR)
- Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv) nur für US

**Veröffentlicht:**

- mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen  
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on  
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe  
der PCT-Gazette verwiesen.

WO 03/011242 A1

(54) Title: COSMETIC OR DERMATOLOGICAL PREPARATIONS CONTAINING A COMBINATION OF CREATININE  
AND/OR CREATININE DERIVATIVES AND CREATINE AND/OR THE DERIVATIVES THEREOF

(54) Bezeichnung: KOSMETISCHE ODER DERMATOLOGISCHE ZUBEREITUNGEN MIT EINER KOMBINATION VON  
KREATININ UND/ODER KREATININDERIVATEN MIT KREATIN UND/ODER SEINEN DERIVATEN

(57) Abstract: The invention relates to cosmetic or dermatological preparations containing a combination of active ingredients  
consisting of creatinine and creatine.

(57) Zusammenfassung: Kosmetische oder dermatologische Zubereitungen mit einem Gehalt an einer Wirkstoffkombination aus  
Kreatinin und Kreatin.